





Conmutador Web Smart Gigabit de 48 puertos con 4 puertos Gigabit y 2 ranuras Mini-GBIC

TEG-2248WS [B1.0R]

El conmutador Web Smart de 48 puertos a 10/100Mbps con 4 puertos Gigabit y 2 ranuras Mini-GBI (modelo TEG-2248WS) ofrece una capacidad de conmutación de 17.6 Gbps con características administradas de 2 capas a un costo reducido. Compatible con NMP v1, 802.1x, STP, 802.1Q VLAN, QoS, Snooping IGMP, Control de exceso de tráfico (Broadcast Storm Control), Trunking (concentración de puertos), y Mirroring hacen posible una solución de red troncal SMB segura, costo-efectiva y escalable.

El soporte SNMP permite que el conmutador ofrezca un estado valioso así como información de eventos, por lo que los administradores ahorran en tiempo y recursos. Conecte una red de fibra a las ranuras compartidas Mini-GBIC así como servidores de red y otros conmutadores utilizando los puertos RJ-45 Gigabit. Tenga acceso a la interfaz de gestión desde un navegador web y divida en segmentos de hasta 256 redes de área local virtuales, administre la prioridad de red con el soporte 802.1p y el ancho de banda dedicado con Trunking basado en puerto.

Características

- 48 puertos 10/100Mbps Auto-MDIX Fast Ethernet
- 4 puertos 10/100/1000Mbps Auto-MDIX Gigabit
- 2 ranuras Mini-GBIC 1000Base-SX/LX (compartidas con 2puertos Gigabit)
- Ofrece una capacidad de conmutación de 17.6GBps
- Control de flujo full-dúpllex IEEE 802.3x y contrapresión
- IEEE 802.3ad Port Trunk
- Protocolo de IEEE 802.1D Spanning Tree
- IEEE 802.1p QoS
- Soporta autenticación IEEE802.1x y SNMP v1
- Soporta VLAN basado en Puerto IEEE802.1Q y VLAN asimétrico
- Almacenamiento y método Forward Switching
- Motor de búsqueda de dirección integrado y soporta direcciones MAC absolutas de 8k
- Soporta Buffer de datos RAM de 128Kbytes
- Fácil configuración a través del navegador Web
- LED frontal para diagnóstico
- Bastidor de media 19” (1U) (kit de montaje incluido)
- Garantía limitada de 5 años

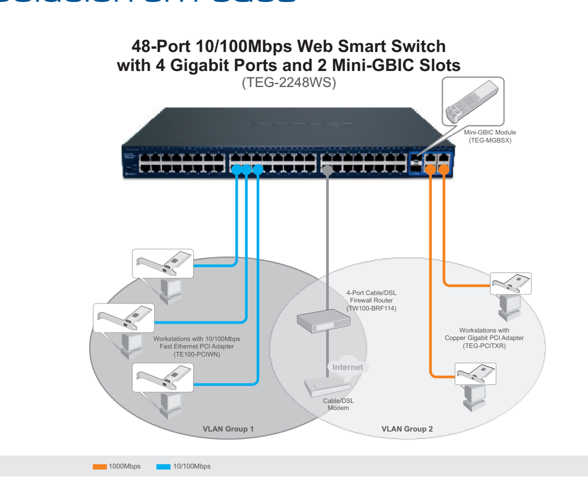
Especificaciones

Hardware	
Estándares	• IEEE 802.3 10Base-T • IEEE 802.3u 100Base-TX • IEEE 802.3ab 1000Base-T • IEEE 802.3z 1000Base-SX/LX (Mini-GBIC) • IEEE 802.3x control de flujo y contrapresión • IEEE 802.3ad Port Trunk • Protocolo de IEEE 802.1D Spanning Tree • IEEE 802.1p QoS • IEEE 802.1Q VLAN Tag • IEEE 802.1X Autenticación • SNMP v1
Medios de Red	• Ethernet: UTP/STP Cat. 3, 4, 5 hasta 100m • Fast Ethernet: UTP/STP Cat. 5, 5e hasta 100m • Gigabit: UTP/STP Cat. 5, 5e, 6 hasta 100m
Protocolo/Topología	• CSMA/CD, Star
LAN Ports	• 48 puertos 10/100Mbps Auto-MDIX Fast Ethernet • 4 puertos 10/100/1000Mbps Auto-MDIX Gigabit • 2 x 1000Base de ranura Mini-GBIC (compartidos con puertos Gigabi 2)
Velocidad de transferencia de datos	• Ethernet: 10Mbps/20Mbps (Half/Full-Dúplex) • Fast Ethernet: 100Mbps/200Mbps (Half/Full-Dúplex) • Gigabit Ethernet: 2000Mbps (Full-Dúplex)
Tabla de dirección de filtrado	• 8K de entradas
Data RAM Buffer	• Capacidad de forwarding (reenvío) 17.6 Gbps
Switch Fabric	• 128KBytes
LEDs de diagnóstico	• Por unidad: Power (encendido), System (Sistema) • Per Fast Ethernet: Link/ACT, 100Mbps • Por puerto Gigabit de cobre: Link/ACT, Speed (1000Mbps-green, 100Mbps-amber) • Por puerto Mini-GBIC: Link/ACT, 1000Mbps
Fuente de alimentación	• Potencia de conmutación universal interna 100 ~ 240VAC 50/60Hz
Consumo eléctrico	• 24 vatios (máx)
Dimensión	• 440 x 310 x 44mm (17.32 x 12.25 x 1.73 pulgadas)
Peso	• 2.6kg (5.78lbs)
Temperatura	• Operación: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F); Almacenamiento: -10°C to 70°C (14°F ~ 158°F)
Humedad	• Operación: 10 % ~ 90 % (sin condensación); Almacenamiento: 5 % ~ 90 % (sin condensación)
Certificación	• CE, FCC

Conmutador Web Smart Gigabit de 48 puertos con 4 puertos Gigabit y 2 ranuras Mini-GBIC

TEG-2248WS [B1.0R]

Solución en redes



Contenidos del paquete

- TEG-2248WS
- Guía de instalación rápida multilingüe
- Herramienta y CD-ROM para la guía del usuario
- Cable de alimentación
- Kit de montaje en rack

Productos Relacionados

TEG-448WS	Conmutador Gigabit Web Smart de 48 puertos
TEG-160WS	Conmutador Web Smart Gigabit de 16 puertos con 2 ranuras Mini-GBIC compartidas
TEG-240WS	Conmutador Web Smart Gigabit de 24 puertos con 2 ranuras Mini-GBIC compartidas

Módulos Opcional.

TEG-MGBSX	Módulo SX multimodo Mini-GBIC
TEG-MGBS10	Módulo LC monomodo Mini-GBIC
TEG-MGBS40	Módulo LC monomodo Mini-GBIC
TEG-MGBS80	Módulo LC monomodo Mini-GBIC
TEG-MGBS10D35	Módulo LC monomodo de longitud de onda dual Mini-GBIC 1310/1550
TEG-MGBS40D35	Módulo LC monomodo de longitud de onda dual Mini-GBIC 1310/1550

Informacion de la orden

TRENDnet®
20675 Manhattan Place,Torrance, CA 90501 USA
Tel: 1-310-961-5500
Fax: 1-310-961-5511
Web: www.trendnet.com
Email: sales@trendnet.com

Para ordenar por favor llame:

1-888-326-6061

